

## Intel Core i3-2120 procesador 3.3 GHz 3 MB Smart Cache Caja

**Marca :** Intel

**Familia de productos:** Core

**Código del producto:**  
BX80623I32120


**Nombre del producto :**  
i3-2120

Procesador Intel® Core™ i3-2120 (caché de 3M, 3,30 GHz)

Intel Core i3-2120. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Socket de procesador: LGA 1155 (Socket H2), Litografía del procesador: 32 nm. Canales de memoria: Doble canal, Máxima memoria interna soportada por el procesador: 32 GB, Tipos de memoria soportados por el procesador: DDR3-SDRAM. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 2000, Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida: 850 MHz, Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max): 1100 MHz. Segmento de mercado: Escritorio, Set de instrucciones soportadas: SSE4.1, SSE4.2, AVX, Número de clasificación de control de exportaciones (ECCN): 3A991. Tipo de empaque: Caja de promoción



Procesador		Características especiales del procesador	
Fabricante de procesador *	Intel	Intel Hyper-Threading	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i3 de segunda generación	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Modelo del procesador *	i3-2120	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Frecuencia base del procesador *	3.3 GHz	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Núcleos del procesador *	2	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✗
Socket de procesador *	LGA 1155 (Socket H2)	Tecnología FDI de Intel	✓
Componente para	PC	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Litografía del procesador *	32 nm	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✓
Serie del procesador	Intel Core i3-2100 Desktop Series	Intel® Insider™	✓
Filamentos de procesador	4	Fast Memory Access de Intel	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Flex Memory Access de Intel	✓
Modo de procesador operativo *	64-bit	Intel AES Nuevas instrucciones	✗
Caché del procesador	3 MB	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Intel Enhanced Halt State	✓
Caja *	✓	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Refrigerador incluido *	✓	Intel® 64	✓
Generación	2nd Generation	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1.00
Chipset compatible	Intel® B65 Express, Intel® H61 Express, Intel® H67 Express, Intel® P67 Express, Intel® Q67 Express	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Tipos de bus	DMI	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✗
Multiplicador de CPU (rango bus/centro)	33	Procesador libre de conflicto	✗
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	21 GB/s	Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✗
Nombre clave del procesador	Sandy Bridge		
Procesador ARK ID	53426		
Memoria		Condiciones ambientales	
Máxima memoria interna soportada por el procesador	32 GB	Máxima temperatura	69.1 °C
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3-SDRAM	Tcase	69.1 °C
Canales de memoria *	Doble canal		
Gráficos		Detalles técnicos	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Nacido en la fecha	Q1'11
		Ancho de banda de bus	5

Gráficos		Detalles técnicos	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 2000	Unidades tipo bus	GT/s
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	850 MHz	Frecuencia dinámica de gráficos máximos	1.10 GHz
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Fecha de lanzamiento	Q1'11
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	2	La caché del procesador	3072 KB
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x102	Nombre de producto	Intel Core i3-2120 (3M Cache, 3.30 GHz)
Características		Tipo de producto	Processor
Ejecutar comando de deshabilitación	✓	Estado	Discontinued
Estados de inactividad	✓	Memoria máxima	32 GB
Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓	Marca de procesador	Intel Core i3 Intel Core i3 Processor
Segmento de mercado	Escritorio	tipos de memoria compatibles	DDR3-SDRAM
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Último cambio	63903513
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Familia de producto	2nd Generation Intel Core i3 Processors
Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX	Velocidad del bus	5 GT/s
Configuración de CPU (máximo)	1	Identificación del procesador	0x102
Opciones integradas disponibles	✓	Datos de logística	
Revisión PCI Express CEM	2.0	Código de Sistema de Armonización (SA)	8542310001
Número de clasificación de control de exportaciones (ECCN)	3A991	Empaquetado de datos	
Sistema de Rastreo Automatizado de Clasificación de Mercancías (CCATS)	NA	Tipo de empaque	Caja de promoción
Tipo de mapa de imágenes		Peso y dimensiones	
		Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
		Otras características	
		Memoria interna máxima	32 GB
		Memoria interna máxima	32768 MB
		Memoria caché	3 MB



5032037011990



0735858217798



735858217798

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 18-NOV-2023. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date